Informacje dotyczące bezpieczeństwa produktu – Zasilacze i adaptery

Przed rozpoczęciem użytkowania należy zapoznać się z oznaczeniami znajdującymi się na zasilaczu, urządzeniu zasilanym oraz z instrukcją producenta.

Zasady bezpiecznego użytkowania

- Zasilacz należy stosować wyłącznie zgodnie z jego przeznaczeniem.
- Przed podłączeniem należy sprawdzić, czy napięcie wyjściowe, natężenie prądu, moc, polaryzacja oraz rodzaj i rozmiar wtyku są zgodne z wymaganiami zasilanego urządzenia.
- Nie należy stosować zasilacza o niezgodnym napięciu wyjściowym lub nieprawidłowej polaryzacji, ponieważ może to spowodować uszkodzenie urządzenia, przegrzanie lub pożar.
- Napięcie wejściowe zasilacza musi być zgodne z parametrami instalacji elektrycznej.
- Nie należy przekraczać maksymalnej mocy ani obciążenia określonego przez producenta.
- Zasilacz należy podłączać wyłącznie do sprawnego i prawidłowo zamontowanego gniazda elektrycznego.

Kontrola stanu technicznego

Przed każdym użyciem należy sprawdzić stan:

- obudowy zasilacza,
- przewodu zasilającego,
- przewodu wyjściowego,
- wtyczki sieciowej,
- wtyku DC lub innego złącza.

Nie należy używać zasilacza, jeżeli przewód jest przecięty, przetarty lub uszkodzony, obudowa jest pęknięta lub zdeformowana, wtyk jest luźny lub uszkodzony albo występują ślady przegrzania.

Ryzyko porażenia prądem

- Nie należy otwierać ani samodzielnie naprawiać obudowy zasilacza.
- Wewnątrz urządzenia mogą występować niebezpieczne napięcia także po jego odłączeniu od sieci.
- Nie należy dotykać zasilacza, przewodu ani wtyczki mokrymi rękami.
- Produkt należy chronić przed wodą, nadmierną wilgocią i zalaniem, chyba że producent wyraźnie określił odpowiedni stopień ochrony.
- Przed czyszczeniem należy odłączyć zasilacz od sieci elektrycznej.

Ryzyko przegrzania i pożaru

- Podczas pracy zasilacz należy umieścić w miejscu zapewniającym odpowiednią wentylację.

- Nie należy przykrywać zasilacza ani ograniczać odprowadzania ciepła.
- Nie należy używać produktu w pobliżu łatwopalnych materiałów, źródeł ognia lub wysokiej temperatury.
- Nie należy pozostawiać uszkodzonego lub nadmiernie nagrzewającego się zasilacza podłączonego do sieci.
- Jeżeli pojawi się dym, zapach spalenizny, nietypowe dźwięki lub nadmierne nagrzewanie, należy natychmiast odłączyć produkt od źródła zasilania i przerwać jego użytkowanie.

Dobór zasilacza do urządzenia

Przed zastosowaniem zasilacza zastępczego należy zweryfikować wszystkie wymagane parametry urządzenia.

Szczególną uwagę należy zwrócić na:

- napięcie wyjściowe V,
- wymagane natężenie A,
- maksymalną moc W,
- polaryzację wtyku,
- średnicę i typ złącza,
- sposób komunikacji z urządzeniem, jeżeli dany sprzęt wykorzystuje dodatkowe linie identyfikacyjne lub sterujące.

Samo fizyczne dopasowanie wtyczki nie oznacza zgodności elektrycznej zasilacza z urządzeniem.

Przewód i sposób podłączenia

- Nie należy ciągnąć za przewód podczas odłączania zasilacza.
- Przewodu nie należy zgniatać, mocno zginać ani prowadzić w miejscu narażonym na uszkodzenie mechaniczne.
- Należy chronić przewód przed ostrymi krawędziami i wysoką temperaturą.
- Wtyczkę należy wkładać i wyjmować bez używania nadmiernej siły.

Dzieci

Zasilacz nie jest zabawką.

Produkt, przewody oraz elementy opakowania należy przechowywać poza zasięgiem małych dzieci. Dzieci powinny korzystać z urządzeń elektrycznych wyłącznie pod odpowiednim nadzorem osoby dorosłej.

Utylizacja

Zużytego zasilacza będącego sprzętem elektrycznym lub elektronicznym nie należy wyrzucać razem z niesegregowanymi odpadami komunalnymi. Produkt należy przekazać do odpowiedniego punktu zbiórki zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Ważne

Przed podłączeniem zasilacza należy zawsze sprawdzić parametry wymagane przez konkretne urządzenie. W przypadku braku pewności co do zgodności zasilacza nie należy go podłączać.

Szczegółowe wymagania producenta oraz oznaczenia znajdujące się na produkcie lub urządzeniu zasilanym mają pierwszeństwo przed niniejszymi ogólnymi zasadami bezpieczeństwa.

Sprzedawca: PCSelekt
E-mail: biuro@pcselekt.pl
Telefon: 668 182 236